

Scapa 234R Polyflex®

Polietylenowa taśma samoprzylepna z klejem kauczukowym. Odporna na UV

OPIS

Taśma Scapa Polyflex 234R to łatwo dopasowująca się taśma polietylenowa, jednostronnie lepna z syntetycznym klejem kauczukowym wrażliwym na nacisk. Taśma wykazuje odporność na UV i warunki zewnętrzne. Zalecana do aplikacji z użyciem folii termokurczliwych. Ten profesjonalny produkt został również opracowany, aby spełnić wymagania FR (fire retardant - ognioodporność) zarówno NFPA 701 i ASTM E84 (porównywalne z normami UL 723).

ZASTOSOWANIE

- Aplikacje związane z pakowaniem w folie termokurczliwą.
- Tymczasowe owijanie folią termokurczliwą i ochrona podczas przechowywania w branży marine czy innych zabezpieczeń transportowych.
- Tymczasowe maskowanie okien i drzwi w zastosowaniach sztukatorskich/budowlanych.
- Łączenie osłon rusztowań budowlanych, plandek rusztowaniowych, folii budowlanych.
- Naprawa szklarni i folii w rolnictwie, naprawa balotów.
- Ogólne zastosowania w zakresie maskowania, łączenia w wiązki, łączenia i naprawy w przemyśle.
- Tymczasowe maskowanie w środowisku zewnętrznym.
- Aplikacje wymagające odporności na promieniowanie UV w środowisku zewnętrznym.

ZALETY PRODUKTU

- Podłoże stabilizowane w celu zapewnienia odporności na promieniowanie UV i wilgoć.
- Zapewnia wodoszczelność w różnych warunkach pogodowych.
- Agresywny klej, który pozostawia mało resztek po odcięciu, umożliwiającą zmianę położenia materiału.
- Dobrze łączy się z większością powierzchni w szerokim zakresie temperatur.
- Ząbkowana krawędź ułatwia ręczne rozdzielanie.
- Wyższa przyczepność z doskonałą siłą wiązania.
- Zwiększona grubość dla dodatkowej trwałości.
- Dobra przyczepność do aplikacji na szorstkich lub nieregularnych powierzchniach.
- Spełnia wymagania ognioodporne National Fire Protection Association (NFPA) 701 standard.

- Zgodny z testem ogniowym materiałów budowlanych ASTM E84 – klasa 1 lub ocena A (porównywalna z UL 723)
- Zgodny z REACH

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Grubość całkowita	mm	0,18	REN TM 20
Wydłużenie przy zrywaniu	%	90	ASTM D1000
Siła zrywająca	N/25mm	96	ASTM D1000
Przyczepność do swojej powierzchni	N/25mm	8.9	PSTC - 101 Mod
Przyczepność do stali	N/25mm	21,18	PSTC - 101 Mod
Temperatura pracy	°C	-10 do +70	-
Zalecana temperatura aplikacji	°C	powyżej +18	-
Przepuszczalność pary wodnej	g/m ² /24h	1,7	ASTM E96
Odporność UV - czystosuwalność	dni	30	REN TM 07.00 - metoda wewnętrzna (aplikacja do stali nierdzewnej w komorze testowej - starzeniowej, ustawienia komory UV: 340 nm, 0,55 W/m ² , 50°C, 3:48 światła, 1:00 ciemności)
Odporność UV – integralność z nośnikiem	dni	90	

WYGLĄD I PAKOWANIE:

- Rdzeń tekturowy z logo Scapa i nadrukiem Made in Canada
- Długość rolek: 33m, 55m, inne na zamówienie.
- Szerokość: standardowe szerokości 48, 72, 96, inne na zamówienie
- Kolory: czarny, biały, żółty i czerwony, inne kolory na zamówienie w zależności od wielkości zamówienia

ZALECENIA:

Nakładanie na powierzchnię:

Rozwiń folię lub taśmę klejącą i nałóż klejącą stronę na powierzchnię montażową. Mocno uciskaj. Zalecana temperatura aplikacji zapewniająca najlepsze rezultaty to +18°C lub więcej. Prawidłowe wiązanie może nie nastąpić, jeśli temperatura kleju i materiału powierzchniowego nie wynosi +18°C lub więcej.

UWAGA:

Przed nałożeniem samoprzylepnej folii na dowolną powierzchnię, należy dokładnie ją oczyścić z olejów, pyłu, kurzu oraz wszelkich innych zanieczyszczeń, które mogłyby osłabić przyczepność kleju. W przypadku podłoży zawierających plastyfikatory, zaleca się wykonanie wstępnego testu, aby potwierdzić trwałość połączenia

ZASADY MAGAZYNOWANIA

Rolki taśmy powinny być przechowywane w pozycji leżącej prostopadłej do krawędzi cięcia w oryginalnych opakowaniach. Rolki muszą być zabezpieczone przed kurzem, wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz oparami rozpuszczalników.

Taśma powinna być przechowywana w temperaturze poniżej 24°C. Okres przechowywania zależy od zachowania powyższych warunków i warunków klimatycznych i nie powinien być dłuższy niż 24 miesiące od daty produkcji.

Powyższe dane techniczne opierają się na przeprowadzonych testach i doświadczeniach producenta, wg naszej opinii wiarygodnych i niezawodnych. Nie dają one jednak pełnej gwarancji i nie zwalniają użytkownika od przeprowadzenia prób i testów, właściwych dla konkretnego zastosowania. Uprzejmie informujemy, iż nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody czy straty, także w stosunku do osób trzecich.

Autoryzowany Dystrybutor w Polsce:
INTRA Sp. z o.o., ul. Siostrzana 28, 93-350 Łódź,
tel. +48 42 678 01 94, +48 42 678 02 69
e-mail: info@intra.biz.pl
www.intra.biz.pl



2024-09-29 v24